

學名 *Ligularia sachalinensis* フ與ヘル。

440) ***Ligularia splendens*** (LÉVEILLÉ & VANIOT) NAKAI, comb. nov.

Syn. *Senecio splendens* LÉVEILLÉ & VANIOT in FEDDE, Repert. Nov. Sp. VIII, 139 (1910).

Ligularia sibirica CASSINI var. *fallax* NAKAI, Report Veget. Isl. Quelpært 90 (1914), nom. nud.

Ligularia sibirica CASSINI var. *araneosa* DC. sensu NAKAI (non DC.) in Tokyo Bot. Mag. XXXI, 127 (1917).

Cum caule breve quam inflorescentia brevior vel subæquilongo, araneosis, squamis involucri ellipticis brevibus 13-8 mm longis, capitibus brevistipitatis (ita inflorescentia spicata) post anthesin mox cernuis insigna.

Nom. Jap. *Tanna-Otakarakô*.

Hab. in Tyôsen, in insula Saisyûtô (NAKAI no. 6516 typus florum, no. 6517 typus fructus in herb. Universitatis Imperialis Tokyoensis).

濟洲島＝アルをたからかうハ莖ガ短ク通例花序ヨリモ短ク莖ト共ニ綿毛ニ被ハレ、總苞ハ幅廣キ鱗片ヲ有シ、頭狀花ハ殆ンド穗狀ニ排列シ花終レバ直ニ下向トナル。予ハ此ヲ *Ligularia sibirica* ノ變種ト考ヘシモ當ラズ。嘗テ LÉVEILLÉ, VANIOT 兩氏ガ *Senecio* 屬ニテ記載セル種名ヲ *Ligularia* 屬ニ移シテ *Ligularia splendens* トスルガ本種ノ正シキ學名ナリ。

○樹ノ皮ヲ剥ゲト大抵形成層カラ剥ガレテ來ル。從ツテ皮ニハ表皮、皮層、維管束ノ内ノ篩部(韌皮部)ガ一緒ニナツテ居ル。

○ぶだうノ蔓ノコイルハ唯一通りニ捲クダケダカラソノ蔓ハ途中デコイルノ卷キガ反對ニ換ツテ居ル (前川文夫)。

○滿洲皇室ノ御紋章ガ蘭デアルコトハ周知デアル。蘭トイフ字ノ古義ハ易經ニアル『二人ノ心ヲ同ジウスレバソノ利キコト金ヲ斷チ、同心之言ハ其^{ニホヒ}莫^{ニホヒ} 蘭ノ如シ』ノ通りデ所謂蘭草(ふぢばかま)ヲ指ス。シカシ御紋章ノ圖柄ハ蘭花ノ圖デソレモ一花デナク五枚ノ葉叢カラ一莖九花ノ如キ總狀ノ五ツノ花序ガ出テ居ル形デハナйкаト拜察スル (前川文夫)。